

```
import time
start = time.time()
selamla = "YBS Algoritma ve Programlama"
print(selamla[::-1])

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

amalmargorP ev amtiroglA SBY
Python işlem süresi: 0.0019807815551757812 saniye

```
import time
start = time.time()
degisken1 = "Yönetim, Bilişim Sistemi"
degisken2 = degisken1.split(",")
print(degisken2)

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

['Yönetim', ' Bilişim Sistemi']
Python işlem süresi: 0.0020339488983154297 saniye

```
import time
start = time.time()

deger = 5
while deger < 15:
    deger += 1
    print("selam")

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

selam
selam
selam
selam
selam
selam
selam
selam
selam
selam
selam
Python işlem süresi: 0.0031147003173828125 saniye



```
import time
start = time.time()

|

deger1 = 1
deger2 = 1
print(deger1)
print(deger2)

deger_sayisi = int(input("Kaç sayı yazılsın..: "))

for i in range(1, deger_sayisi - 1):
    deger3 = deger1 + deger2
    print(deger3, end="-")
    deger1 = deger2
    deger2 = deger3

print(f)

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
1
1
Kaç sayı yazılsın..: 3
2-2
Python işlem süresi: 4.975067377090454 saniye
```



```
import time
start = time.time()
deger = int(input("Lütfen değer giriniz..: "))
asalmi = True

if deger < 2: # 0 ve 1 asal değildir
    asalmi = False
else:
    for i in range(2, int(deger**0.5) + 1): # Asal kontrolü için kök değerine kadar
        if deger % i == 0:
            asalmi = False
            break

print(asalmi)

print(f)

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
Lütfen değer giriniz..: 17
True
2
Python işlem süresi: 3.196894884109497 saniye
```



```
import time
start = time.time()
"""
çok satırlı
yorum
"""
deger1 = 25
deger2 = "merhaba"
deger3 = 2.7
deger4 = True
end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
Python işlem süresi: 0.00022101402282714844 saniye
```



```
import time
start = time.time()
"""
+
-
*
/
%
**
"""

import math
print(math.factorial(5))

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
120
Python işlem süresi: 0.00022935867309570312 saniye
```



```
import time
start = time.time()
deger1 = 10
deger2 = 50

if deger1 == 10:
    print("selam")
    print("deneme")

if 5 == 5:
    print("doğru")
elif deger1 == 25 and deger2 == 50:
    print("ses")
else:
    print("Uymadı")

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
selam
deneme
doğru
Python işlem süresi: 0.0009686946868896484 saniye
```



```
import time
start = time.time()
deger1 = 10
deger2 = 50

for i in range(1, 11, 2):
    print(i)

deger = "selam"
for i in deger:
    print(i)

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
1
3
5
7
9
s
e
l
a
m
Python işlem süresi: 0.0030243396759033203 saniye
```



```
import time
start = time.time()

deger = int(input("Değer giriniz..: "))
f = 1

for i in range(2, deger + 1):
    f = f * i

print(f)

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
Değer giriniz..: 2
2
Python işlem süresi: 3.6595776081085205 saniye
```

```
import time
start = time.time()
sayi1 = int(input("Bir sayi giriniz..:"))
sayi2 = int(input("Bir sayi giriniz..:"))
print(sayi1 + sayi2)
end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

```
Bir sayi giriniz...:8
Bir sayi giriniz...:9
17
Python işlem süresi: 5.9869818687438965 saniye
```

```
import time
start = time.time()
birinciDegiskeninDegeri = 11 #camel Case
BirinciDegiskeninDegeri = 11 #Pascal Case
birinci_degiskenin_degeri = 11# snake_case
PI = 3.14
end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

```
Python işlem süresi: 0.0002353191375732422 saniye
```

```
import time
start = time.time()
karakter1 = "a"
karakter2 = 'b'
print(type(karakter1))
print(type(karakter2))
end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

```
<class 'str'>
<class 'str'>
Python işlem süresi: 0.0024547576904296875 saniye
```

```
import time
start = time.time()
nickad = "h4ck3r"
yas = 34
print(type(nickad))
print(type(yas))
print(f'Adınız: {nickad} ve yaşıınız: {yas}')

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```

```
<class 'str'>
<class 'int'>
Adınız: h4ck3r ve yaşıınız: 34
Python işlem süresi: 0.0003628730773925781 saniye
```



```
import time
start = time.time()
selamla = "Selam ben Dr. Hüseyin"
print(selamla[5:10])

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
ben
Python işlem süresi: 0.002277851104736328 saniye
```



```
import time
start = time.time()
mis = "Merhaba bizler Yönetim Bilişim"
print(mis[-5: -3])

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
li
Python işlem süresi: 0.00021719932556152344 saniye
```



```
import time
start = time.time()
selamla = "Merhaba Gençlik Python Dersi"
print(selamla[0: 10: 2])

end = time.time()
print(f"Python işlem süresi: {end - start} saniye")
```



```
MraaG
Python işlem süresi: 0.0007560253143310547 saniye
```